

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL

FELIPE FREITAS SILVA, GABRIEL BALKE DOS SANTOS, HENRIQUE DA
SILVA JUCHEM, LUIZA HELLER KROEFF PLÁ, MARIA EDUARDA WENDEL
MAIA

ENGENHARIA DE REQUISITOS – TRABALHO FINAL

Porto Alegre, Rio Grande do Sul

2022

Sumário

PROPÓSITO	3
STAKEHOLDERS	4
USER STORIES CARDS	5

PROPÓSITO

O propósito da nossa empresa é criar um aplicativo semelhante ao Discord, o qual irá servir para as grandes e pequenas empresas realizarem reuniões e conferências de forma otimizada e prática, incentivando um esforço conjunto, que irá aprimorar suas dinâmicas e relacionamentos interpessoais. A plataforma terá diversos recursos para a melhor produção da empresa, que permitirão gravar conferências em formato audiovisual e textual. O produto irá manter um registro em banco de dados (acessável a qualquer hora) de todas as interações que forem realizadas pelos participantes das reuniões, salvando também o tempo dessas comunicações. Além dessas utilidades do sistema, todas as informações retidas no servidor também serão utilizadas futuramente para entregar um mapeamento de produtividade da empresa, ajudando nos pontos fortes e fracos de cada usuários.

STAKEHOLDERS

- Empresas
- Clientes
- Usuários que utilizarão a plataforma conforme o desejado (grande e pequenas empresas)
- Funcionários
- Engenheiros
- Programadores que farão a construção e implementação do software em geral.
- Publicitários
- Gerentes de vendas e marketing que promoverão o produto para que chegue na porta das empresas que necessitam de uma ferramenta útil e prática para realizar reuniões e conferências.

USER STORIES CARDS

Como: Usuário;

Gostaria de: ter um modo de gravação da reunião;

Para: conseguir acessar as informações futuramente.

Cenário: Cliente gostaria de poder gravar a reunião.

Dado que: Precisa acessar as informações da chamada posteriormente;

Quando: iniciar a reunião;

Então: o software começa a gravação da conferência.

Como: Usuário;

Gostaria de: salvar as conferências em texto;

Para: melhorar a visualização do conteúdo.

Cenário: Usuário gostaria de salvar as conferências na forma escrita.

Dado que: Preciso das informações posteriormente;

Quando: inicia a reunião;

Então: converte e salva as falas em formato de texto.

Como: Empresa;

Gostaria de: ter um mapeamento da produtividade;

Para: poder checar o desempenho da equipe.

Cenário: Empresa gostaria de mapear sua produtividade.

Dado que: necessita ver o desempenho de seus funcionários;

Quando: encerra-se uma chamada;

Então: há um mapeamento das interações.

Como: Usuário;

Gostaria de: ter chats ao vivo;

Para: trocar informações de forma dinâmica, veloz e textualmente;

Cenário: Usuário precisa conversar com alguém ao vivo.

Dado que: preciso compartilhar informações rapidamente.

Quando: clico na imagem de alguém;

Então: inicio uma conversa que ficará salva.

Como: Empresa;

Gostaria de: ter todos os arquivos de reuniões e projetos salvos;

Para: que a qualquer hora consiga fazer uso deles;

Cenário: A empresa necessita para analisar o que foi feito em uma reunião;

Dado que: quero ver o que foi enviado em uma reunião;

Quando: clico em "ver mais" sobre uma reunião;

Então: posso visualizar o log.txt de todas as falas e arquivos enviados.

Como: Empresa;

Gostaria de: um método de avaliação de reunião;

Para: que consiga checar a produtividade da companhia;

Cenário: Empresa necessita avaliar a qualidade das conferências;

Dado que: necessito avaliar como as reuniões estão ocorrendo;

Quando: encerra uma conferência;

Então: aparecem as estatísticas desta.

Como: Funcionário;

Gostaria de: um design simples e prático;

Para: conseguir me localizar melhor na plataforma;

Cenário: Usuário tem dificuldades de utilizar plataformas complexas;

Dado que: o design do site é minimalista;

Quando: o usuário entra no app;

Então: enxerga todos os botões e funcionalidades claramente.

Como: Empresa;

Gostaria de: verificar a frequência com que um indivíduo interage com outro e a intensidade dessas relações;

Para: verificar quem mais contribuiu e o engajamento dos membros no projeto;

Cenário: A empresa quer verificar as atividades entre os usuários na reunião.

Dado que: quer-se ver como está a relação dos funcionários;

Quando: recebe-se o relatório da reunião;

Então: se pode analisar como

BACKLOG

User Stories	Estimativa	Prioridade
Eu como usuário gostaria ter um modo de gravação da reunião para conseguir acessar as informações futuramente;	2	1
Eu como usuário gostaria de salvar minhas conferências na forma escrita para ter mais facilidade de compreensão de meus clientes;	2	2
Eu como empresa gostaria de um mapeamento de produtividade para que possa checar o desempenho dos funcionários;	2	3
Eu como usuário gostaria de chats ao vivo para além de trocar informações de forma oral conseguisse também enviar arquivos de texto;	2	4
Eu como empresa gostaria de ter todos os arquivos de reuniões e projetos salvos para que a qualquer hora consiga fazer uso deles;	2	5
Eu como empresa gostaria de um método de avaliação de reunião para que assim consiga chegar a produtividade da companhia;	2	6
Eu como funcionário gostaria de um design simples e prático para conseguir me localizar melhor na plataforma;	2	7
Eu como empresa gostaria de poder verificar a frequência com que um indivíduo interage com outro e a intensidade das relações para verificar os que mais contribuíram e o engajamento dos membros no projeto;	2	8
Eu como usuário do aplicativo gostaria de poder ver meu desempenho para melhorar cada vez mais meu engajamento dentro da empresa;	2	9

Eu como usuário gostaria de poder ver as informações que ficaram salvas das conferências para poder continuar o trabalho e unir as ideias dos outros membros da reunião depois da chamada;	2	10
Eu como gerente de RH (funcionário) gostaria de ter as informações que dizem respeito a que grupo interage mais com que grupo, e quanto, para que eu possa tentar integrar pessoas diferentes.	2	11
Eu como programador (funcionário) gostaria de ter um programa eficiente que me permita compartilhar códigos e programas com meus colegas e superiores, para que meu trabalho seja visto e compreendido.	2	12
Eu como chefe gostaria de um software que reunisse informações de quanto tempo cada funcionário despende em cada tarefa, e que pessoas interagem com estes, para que eu tenha uma melhor noção na hora de montar as equipes para futuros projetos.	2	13
Total	26	